Est-

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP -4-4-68 769421

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

centre

ÉDITION DE LA STATION D'ORLÉANS (Tél. 87-45-41)
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, XXXXXXXXXX INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 21, rue Eugène-Vignat - ORLÉANS
C. C. P. : ORLÉANS 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL
25 Francs

Supplément N° 3 au Bulletin N° 90 — 26 MARS 1968

AVERTISSEMENTS - ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER

Le réchauffement observé depuis quelques jours a favorisé la végétation des poiriers. La plupart des variétés sont arrivées, même dans les situations les plus tardives du Nord du département de l'EURE-ET-LOIR, au stade C 3 à partir duquel les contaminations sont possibles. Dans les expositions les plus chaudes du département de l'INDRE-ET-LOIRE elles ont atteint et parfois même dépassé le stade D.

Les premières projections d'ascospores viennent d'être observées. Elles sont encore faibles mais elles risquent de devenir rapidement plus importantes si les températures actuelles assez douces persistent.

En conséquence dans tous les vergers de poiriers, il y a lieu d'effectuer un traitement qui, dans la majorité des cas, coïncidera avec celui qui a été conseillé contre les conidies des rameaux (Bulletin du 14 Mars).

TAVELURE DU POMMIER

Les premières projections d'ascospores sont également observées.

Dans la plupart des situations les variétés les plus précoces ne sont pas encore arrivées au stade C 3 à partir duquel les contaminations sont possibles. Il n'y a donc pas lieu d'intervenir pour le moment. Mais il sera nécessaire de réaliser un traitement sur ces variétés précoces dès que la majorité des boutons floraux aura atteint ce stade.

INFORMATIONS - ARBRES FRUITIERS

OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques actuelles vont favoriser les premières manifestations de la maladie.

Il est donc conseillé d'effectuer un premier traitement sur toutes les variétés précoces ayant atteint le stade C, dans tous les vergers où les manifestations de cette maladie étaient nombreuses l'année dernière.

MONILIA DU PRUNIER

Cette maladie peut s'attaquer aux fleurs du prunier qui peuvent être détruites avant la floraison.

En conséquence il est conseillé d'effectuer un traitement sur les pruniers dès que la majorité des boutons floraux aura atteint le stade où les fleurs commencent à se dégager dans l'inflorescence. On peut utiliser un produit à base de cuivre à la dose voulue pour avoir 250 g de cuivre par hectolitre de bouillie ou un fongicide organique de synthèse.

.../...

P. 14

Imprimerie de la Station d'Orléans - *Le Directeur-Gérant* : L. BOUYX

...//..

CLOQUE DU PRUNIER OU MALADIE DES POCHETTES

Cette maladie se rencontre dans certains vergers de pruniers. Le champignon responsable de cette maladie pénètre dans la fleur avant la floraison et provoque la déformation des fruits qui s'allongent anormalement, restent creux, aplatis et sans noyaux.

Le traitement dirigé contre le Monilia est également efficace contre la maladie des pochettes

CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DE L'OIGNON

Ce ravageur a fait des dégâts parfois très graves l'année dernière. Si dans certains cas l'absence de traitement est à l'origine des attaques, l'accoutumance de cette mouche aux produits de traitements appartenant au groupe des organo-chlorés a été souvent responsable des dégâts observés (voir à ce sujet notre Bulletin N° 77 de Février 1967).

La lutte contre ce ravageur peut être effectuée par l'enrobage des semences, la désinfection des sols et la destruction des adultes au moment des vols. En cas d'infestation importante le traitement par enrobage des semences peut se révéler d'une efficacité insuffisante.

MOUCHE DE LA CAROTTE

Ce ravageur cause des dégâts en creusant des galeries plus ou moins superficielles dans les racines provoquant par la suite des pourritures. Comme pour la mouche de l'oignon on peut craindre des phénomènes d'accoutumance ou de résistance aux insecticides organo-chlorés.

Le traitement du sol avant le semis est la technique qui donne les meilleurs résultats. On utilisera les produits qui sont conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

MOUCHE DES SEMIS DES HARICOTS

La désinfection des semences permet de protéger les cultures de haricots des attaques des "asticots" qui font parfois des dégâts considérables. On pourra utiliser par kilo de semences l'un des produits suivants : TRICHLORONATE : 0,75 g de matière active, CARBOPHENOTHION : 6,66 g de matière active.

RECTIFICATIF A LA LISTE DES PRODUITS -

Dans la liste des produits pesticides homologués et en autorisation provisoire de vente au 1er Janvier 1968 qui a été remise à chaque abonné il y a lieu d'apporter les rectifications suivantes :

Dans les produits homologués :

- CARPOCAPSE : ajouter PHOSALONE 60 g
- ACARIENS (Arbres fruitiers) : ajouter VAMIDOTHION 50 g

Dans les produits en autorisation provisoire de vente :

- MOUCHE DE L'OIGNON : il faut lire :

....
TRICHLORONATE (traitement des semences)
TRICHLORONATE (trempage des plants)
TRICHLORONATE (traitement du sol - granulés et pulvérisation)

- MOUCHE DE LA CAROTTE : ajouter :

TRICHLORONATE (traitement du sol - granulés et pulvérisation)

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles,

G. RIBAULT

B. PACQUETEAU

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

G. BENAS